PENERBIT ANDI
WAHANA KOMPUTER
PAS
PANDUAN APLIKATIF & SOLUSI
BONUS
Diskon 40%
Training Komputer ONLINE
Diskon s.d 10%
Pembelian Software
CODE INSIDE
100++
Teknik Menguasai
Adobe Lightroom

100 ++ Teknik Menguasai Adobe Lightroom

Diterbitkan Atas Kerja Sama

100++ Teknik Menguasai Adobe Lightroom

Jl. MT. Haryono 637 Semarang Telp. (024) 8314727, 8413238, 8413963 Fax. (024) 8413964

Editor : Ignas

Desain Cover : Whiskak

Setter : Elisabeth Pipit

Korektor : Giovanny

Diterbitkan atas kerjasama Penerbit ANDI Yogyakarta dengan WAHANA KOMPUTER Semarang

Penerbit: C.V ANDI OFFSET (Penerbit ANDI)

Jl. Beo 38-40, Telp. (0274) 561881 (Hunting), Fax. (0274) 588282 Yogyakarta 55281

Percetakan: ANDI OFFSET

Jl. Beo 38-40, Telp. (0274) 561881 (Hunting), Fax. (0274) 588282 Yogyakarta 55281

Perpustakaan Nasional: Katalog dalam Terbitan (KDT)

100++ Teknik Menguasai Adobe Lightroom

– *Ed.I.* – *Yogyakarta: ANDI; Semarang: WAHANA KOMPUTER;*

23 22 21 20 19 18 17 16 15 14

xii + 212 hlm; 16 x 23 cm

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

ISBN: 978 – 979 – 29 – 5390 – 9

I. Fotografi

1. WAHANA KOMPUTER Semarang

e-ISBN : 978-979-29-8675-4 **DDC'23: 006.68**

Prakata

Adobe Photoshop Lightroom, atau lebih dikenal dengan Adobe Lightroom, adalah software pengolah foto untuk fotografer digital profesional. Software ini terdiri dari beberapa modul yang terpisah, dan masing-masing berfokus pada fase tertentu dari alur kerja fotografi. Dengan Lightroom, para fotografer dapat mengimpor gambar ke komputer, mengatur dan memilah gambar seperti keinginan. Menggunakan Adobe Lightroom, fotografer dapat bekerja lebih efisien. Tidak perlu repot-repot membuka banyak foto dan mengedit satu-satu seperti di Photoshop. Dapat langsung memantau banyak foto sekaligus, memilih foto, dan mengeditnya.

Selain untuk editing, Adobe Lightroom juga sangat membantu dalam hal manajemen file. Software ini mampu mengatur dan mengelompokkan foto-foto Anda dalam kategori atau label, keywords pada sekelompok atau sebuah foto. Jadi, ketika ingin mencari foto tertentu, Lightroom dengan cepat dapat membantu menemukan foto-foto yang dicari. Hebat bukan?

Buku *100++ Teknik Menguasai Adobe Lightroom* ini mengajarkan kepada Anda lebih dari 100 teknik yang mampu mempercepat Anda menguasai dan mengasah kemampuan olah foto menggunakan Adobe Lightroom. Tidak hanya teknik dasar penggunaan Adobe Lightroom yang akan dibahas di dalam buku ini, teknik-teknik olah foto digital juga akan dijelaskan.

STRUKTUR PENULISAN BUKU

Buku ini disusun dengan menekankan teknik penguasaan dasar dan manipulasi foto menggunakan Adobe Lightroom. Secara keseluruhan buku ini terbagi menjadi 7 bab yang masing-masing memberikan bahasan tersendiri sehingga mudah untuk mempelajarinya.

Bab 1 Teknik Mengelola Foto Digital

Dalam bab ini dibahas teknik-teknik dasar pengelolaan foto digital menggunakan Adobe Lightroom sehingga dapat menjadi bekal untuk mempelajari bab selanjutnya.

Bab 2 Teknik Menggunakan Modul Develop

Dalam bab ini dibahas teknik-teknik dasar penggunaan modul Develop. Setiap teknik yang berkaitan dengan modul Develop akan dijelaskan secara rinci sehingga memudahkan pemula sekalipun untuk mengolah foto.

Bab 3 Teknik Olah Foto Menggunakan Lightroom

Dalam bab ini dibahas teknik-teknik olah foto paling dasar menggunakan Adobe Lightroom. Dengan pembahasan pada bab ini, diharapkan pembaca tidak mengalami kesulitan untuk mengolah foto dengan pengaturan yang cukup kompleks.

Bab 4 Teknik Dasar Pengolahan Foto Digital

Dalam bab ini dibahas teknik-teknik dasar foto digital. Dalam pembahasan ini, pembaca langsung dijelaskan teknik-teknik olah foto dalam skala dasar sebagai bekal untuk mengolah foto yang lebih sulit.

Bab 5 Teknik Lanjut Pengolahan Foto Digital

Dalam bab ini dibahas teknik-teknik lanjut pengolahan foto digital. Berbekal pembahasan pada bab sebelumnya, pembaca akan menemukan teknik-teknik pengolahan foto yang lebih kompleks. Diharapkan setelah mempelajari bab ini, pembaca dapat dengan mudah mengolah foto digital lainnya sesuai kebutuhan.

Bab 6 Teknik Menganimasikan Foto

Dalam bab ini dibahas teknik-teknik menganimasikan foto yang telah selesai diolah. Sesuai alur fotografi, menganimasikan foto dapat dilakukan setelah selesai diolah menggunakan modul Develop.

Bab 7 Teknik Mencetak Foto

Dalam bab ini dibahas teknik-teknik mencetak foto yang telah selesai diolah menggunakan media printer. Dengan mempelajari bab ini, pembaca dapat memilih fitur pencetakan foto yang disediakan oleh Adobe Lightroom.

APA YANG HARUS ANDA KUASAI?

Adobe Lightroom merupakan aplikasi yang berjalan di atas sistem operasi Windows dan Macintosh. Oleh karena itu, Anda harus dapat menguasai salah satu platform perangkat lunak yang digunakan. Selain itu, bekerja dengan Adobe Lightroom untuk mengolah foto membutuhkan pengetahuan warna. Diharapkan Anda menguasai model-model pewarnaan untuk memperoleh hasil akhir pengolahan yang diinginkan.

BAGI PARA PEMBACA

Walaupun dalam menyusun buku ini kami telah melakukan pengkajian dan penelitian yang mendalam, serta berusaha untuk menyampaikan materi secara lengkap dan terstruktur, tetapi tentunya setiap karya tidaklah ada yang benar-benar sempurna, sehingga mungkin buku ini kurang dapat memenuhi kebutuhan para pembaca, atau mungkin para pembaca masih mengalami kesulitan atau masalah setelah mempelajari buku ini.

Untuk itu, Wahana Komputer membuka lebar-lebar kesempatan bagi para pembaca pada khususnya dan masyarakat pengguna komputer pada umumnya untuk melakukan konsultasi mengenai berbagai kesulitan yang dihadapi, khususnya mengenai apa yang telah dijelaskan di dalam buku ini, melalui situs web kami atau via pos, fax, atau e-mail. Di samping itu, Anda para pembaca dapat memanfaatkan pula layanan pelatihan komputer kami melalui Lembaga Pendidikan Komputer Wahana untuk lebih mendalami materi–materi yang dipaparkan di dalam buku ini.

Wahana Komputer
Jl. MT Haryono 637, Semarang
Tlp. (024) 8314727, 8413238. fax. (024) 8413964
E-mail: litbang@wahanakom.com
Web: www.wahanakom.com

Daftar Isi

Teknik Mengelola Foto Digital

Bab ini akan membahas tentang:

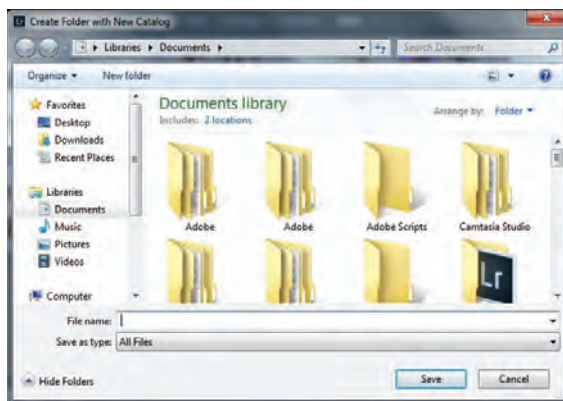
- Teknik-teknik mengelola foto digital menggunakan Adobe Lightroom.

Adobe Lightroom adalah aplikasi buatan Adobe yang khusus digunakan untuk keperluan dunia fotografi. Aplikasi ini digunakan untuk mengolah dan mengedit foto digital. Meskipun Adobe memiliki aplikasi Adobe Photoshop, tetapi Adobe Lightroom memiliki kelebihan dalam hal olah foto karena memiliki fitur-fitur pengolahan foto yang lebih banyak dan mampu memberikan tampilan foto olahan yang lebih baik.

Adobe Lightroom memiliki alur kerja yang bertahap, mulai dari mengimpor foto hingga mengekspor atau memublikasikan foto. Proses impor dan pengaturan foto dilakukan melalui modul Library. Proses pengolahan foto dilakukan melalui modul Develop. Proses publikasi hasil olah foto dilakukan melalui modul Book/Slideshow/Print/Web.

TEKNIK MEMBUAT KATALOG BARU

Sebelum Anda mengimpor foto, buat terlebih dulu katalog sebagai "wadah" untuk foto-foto yang akan Anda impor. File yang Anda impor masih berada di tempat penyimpanan semula, karena katalog hanya sebagai folder/file perintah saja. Saat Anda mengolah foto, katalog akan menyimpan perubahan tampilan foto hasil olahan.

Dengan katalog, Anda lebih mudah untuk mengelompokkan foto berdasarkan perintah import. Untuk membuat katalog baru, pilih menu **File > New Catalog**. Akan tampak kotak dialog **Create Folder with New Catalog**, ketikkan **File name** kemudian tentukan tempat penyimpanan katalog. Klik **Save**.

Gambar 1.1 Kotak dialog Create Folder with New Catalog

Jika Anda membuat katalog baru, maka secara otomatis program akan me-restart ke tampilan awal. Anda dapat membuka katalog yang telah Anda buat dengan pilih menu **File > Open Catalog**.

TEKNIK MENGIMPOR FOTO DARI HARDDISK

Di dalam aplikasi Adobe Lightroom, tidak ada istilah membuka foto. Yang berlaku adalah perintah impor foto. Saat mengimpor, Anda bekerja dari kiri ke kanan jendela Import. Di bagian kiri jendela Import, Anda akan mengidentifikasi file yang ingin diimpor (source files). Selanjutnya, di bagian tengah Import, dapat Anda gunakan untuk memilih opsi impor, seperti Add, Move, atau Copy. Sedangkan pada bagian kanan merupakan pengaturan tambahan import.

Anda dapat mengimpor foto dari drive komputer atau dari perangkat kamera. Teknik impor dari komputer:

1. Lakukan impor dengan memilih salah satu cara berikut:

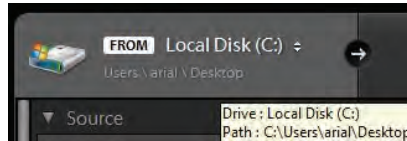
   Θ Pilih menu **File > Import Photos And Video**.

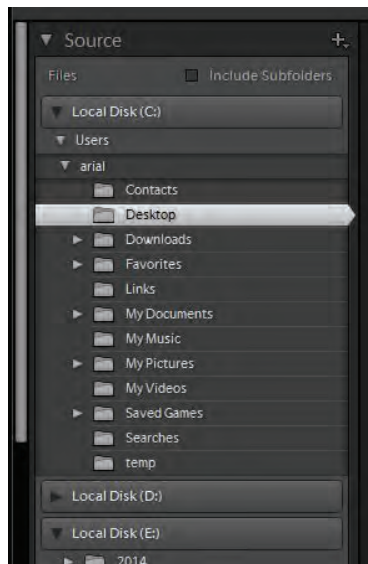
   Θ Klik tombol **Import** di bagian bawah pada modul **Library**.

Gambar 1.2 Tombol Import

2. Setelah Anda melakukan salah satu cara di atas, akan tampak jendela **Import** seperti berikut:

Gambar 1.3 Jendela Import

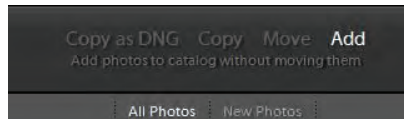
3. Klik tempat penyimpanan foto pada bagian kiri atas jendela **Import**.

Gambar 1.4 Memilih tempat penyimpanan

4. Selanjutnya, pilih folder tempat penyimpanan foto di **Source** yang berada di bagian kiri jendela **Import**.

Gambar 1.5 Memilih folder penyimpanan foto

5. Di bagian atas jendela **Import**, akan tampak empat opsi penambahan foto ke katalog. Pilih salah satu dengan klik pilihan tersebut. Berikut ini penjelasan empat pilihan penempatan foto ke katalog:

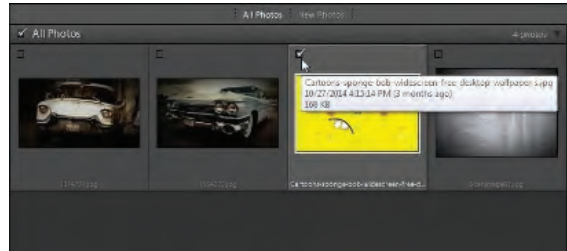
   Θ **Copy as DNG:** meng-copy foto ke folder yang Anda pilih ke dalam katalog dan mengubah file camera raw ke digital negative format (DNG).

   Θ **Copy:** meng-copy foto ke folder yang Anda pilih ke dalam katalog, termasuk file-file sidecar.

- **Move:** memindahkan foto ke folder yang Anda pilih dan menambahkan ke katalog.
- **Add:** menambahkan foto ke katalog tanpa memindahkannya.

Gambar 1.6 Memilih penambahan foto ke katalog

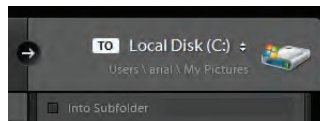
6. Setelah Anda pilih salah satu folder tempat penyimpanan foto, pada bagian tengah jendela **Import** akan tampak foto yang tercentang. Jika ada banyak foto, maka foto-foto tersebut akan tercentang semua dalam mode **Grid View**.

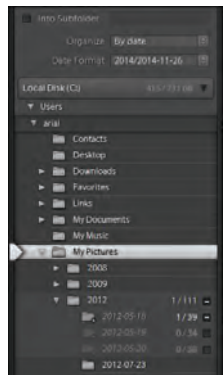
Gambar 1.7 Tampilan beberapa foto yang tercentang

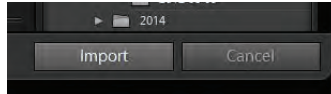
7. Jika Anda menginginkan semua foto diimpor, maka biarkan semua foto tersebut tercentang. Jika Anda menginginkan hanya satu atau beberapa foto yang akan diimpor, maka hilangkan tanda centang tampilan foto lain yang tidak ikut diimpor, kemudian centang foto yang Anda inginkan. Untuk menghilangkan tanda centang pada semua foto, klik tombol **Uncheck All**. Untuk mencentang semua foto, klik tombol **Check All**.

Gambar 1.8 Mencentang foto

8. Anda juga dapat melihat tampilan foto lebih besar dengan klik tombol **Loupe View**.

Gambar 1.9 Tombol Loupe View

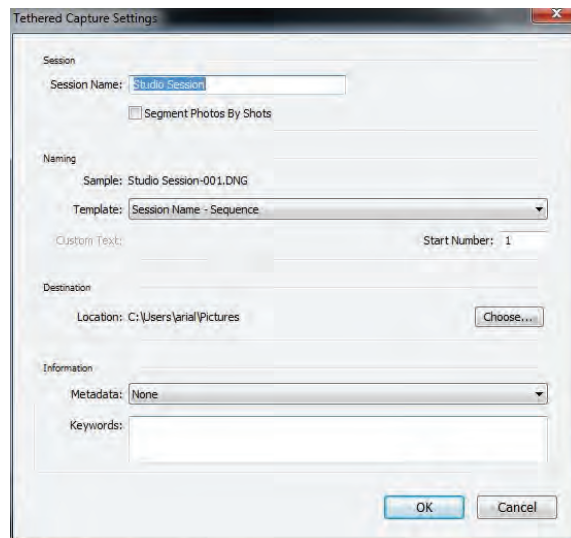
9. Jika Anda mengimpor foto dengan pilihan **Copy** atau **Move**, maka tentukan tempat penyimpanan file dengan klik bagian kanan atas jendela **Import**.

Gambar 1.10 Penyimpanan foto

10. Tentukan folder di bawah tempat penyimpanan file.

Gambar 1.11 Penyimpanan folder foto

11. Selanjutnya, klik tombol **Import**.

Gambar 1.12 Tombol Import

TEKNIK MENGIMPOR FOTO DARI KAMERA

Perangkat kamera yang telah Anda hubungkan ke komputer dapat langsung Anda impor foto-foto di dalamnya. Tekniknya:

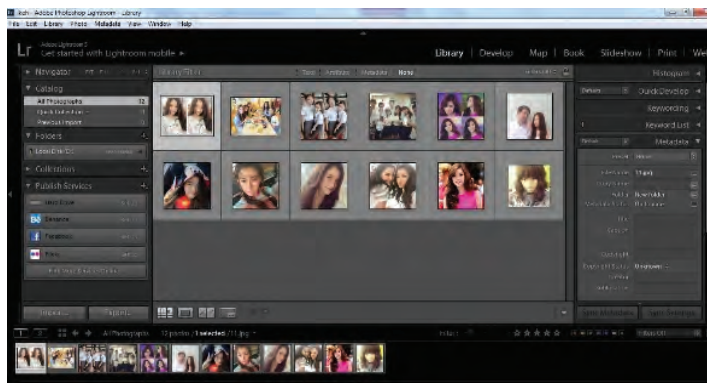
1. Hubungkan perangkat kamera Anda ke komputer, kemudian buka program **Adobe Lightroom**.
2. Pilih menu **File > Tethered Capture > Start Tethered Capture**.
3. Akan tampak kotak dialog **Tethered Capture Settings**.

Gambar 1.13 Kotak dialog Tethered Capture Settings

4. Pada kotak dialog **Tethered Capture Settings**, Anda tentukan bagaimana foto diimpor.

   ϴ **Session**; pada kolom ini Anda dapat menentukan nama folder tempat foto-foto yang diimpor dari perangkat kamera.

- **Naming**, digunakan untuk penamaan foto.
- **Destination**, digunakan untuk menentukan tempat penyimpanan folder foto.
- **Information**, digunakan untuk menambahkan metadata dan keyword pada foto.

TEKNIK MENGORGANISASI FOTO PADA MODUL LIBRARY

Modul Library merupakan modul yang digunakan untuk menampilkan, memilah, mengatur, mengorganisasi, membandingkan, dan menandai foto yang telah Anda impor. Pada modul ini akan tampak panel Catalog yang akan menampilkan semua foto pada katalog yang Anda buat, panel Quick Develop yang dapat digunakan untuk mengolah foto secara cepat, dan beberapa pengaturan untuk menandai foto.

Gambar 1.14 Tampilan modul Library

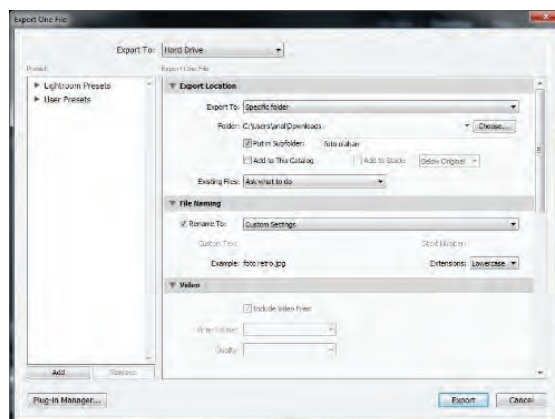
TEKNIK MENGOLAH FOTO PADA MODUL DEVELOP

Modul Develop pada Adobe Lightroom digunakan untuk mengolah foto, seperti mengatur warna dan tone tampilan foto Anda, menghilangkan red eye (efek mata merah), cropping (memotong foto), memberi efek pada foto, dan sebagainya.

Modul Develop terdiri dari tiga bagian. Bagian kiri terdapat Preset, History, dan Navigator. Bagian tengah digunakan untuk menampilkan foto serta sebagai tempat bekerja dan melihat hasil pengolahan. Bagian kanan terdapat beragam tool dan panel untuk melakukan pengolahan pada foto.

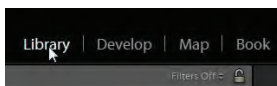
Gambar 1.15 Tampilan modul Develop

TEKNIK MENGEKSPOR FOTO

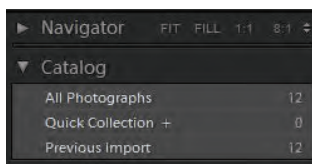
Anda dapat mengekspor foto dengan berbagai macam format, seperti JPEG supaya dapat dibagikan secara online atau TIFF untuk digunakan sebagai publikasi cetak. Akses menu **File > Export** untuk mengekspor foto.

Gambar 1.16 Kotak dialog Export

TEKNIK MENGGUNAKAN MODUL LIBRARY

Modul Library lebih banyak digunakan untuk mengorganisasi foto untuk mempermudah Anda mengolah foto digital. Jika foto yang Anda olah cukup banyak, maka modul Library dapat digunakan untuk mengelompokkan foto, menampilkan foto, menandai foto, bahkan untuk membandingkan foto.

Pada modul Library juga terdapat juga panel Quick Develop untuk mengolah foto secara cepat tanpa harus membuka modul Develop. Untuk menampilkan modul Library, klik **Library** pada urutan modul pada program.

Gambar 1.17 Modul Library

TEKNIK MENAMBAHKAN FOTO KE QUICK COLLECTION

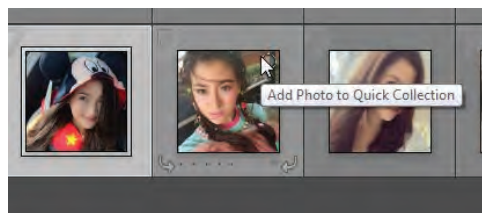
Terdapat tiga pilihan yang ada pada panel Catalog, yaitu All Photographs, Quick Collection, dan Previous Import. Ketiga pilihan tersebut digunakan untuk menampilkan foto pada Filmstrip dan Image Display Area modul Library.

Gambar 1.18 Panel Catalog

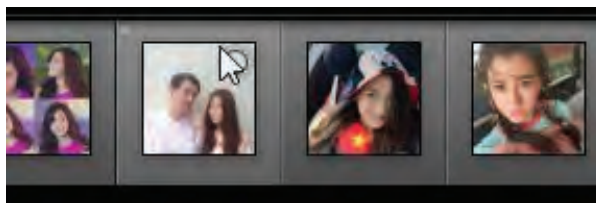
Jika Anda klik **All Photographs**, maka semua foto yang diimpor, termasuk foto yang telah diolah, akan tampak pada **Filmstrip** dan **Image Display Area**.

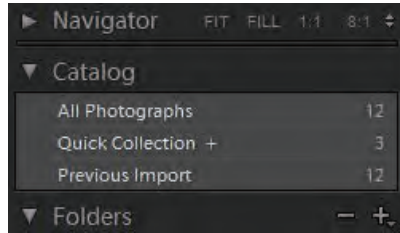
Sedangkan **Quick Collection** digunakan untuk menampilkan foto-foto yang sebelumnya telah Anda tandai dengan **Quick Collection**. Teknik menandai foto dengan Quick Collection:

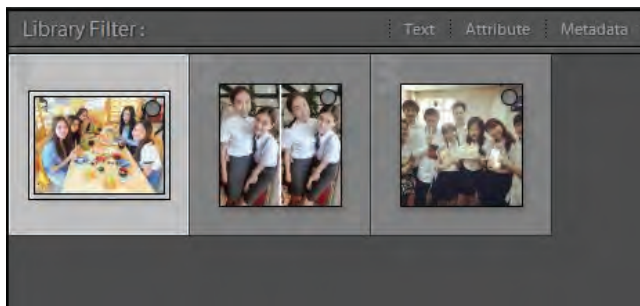
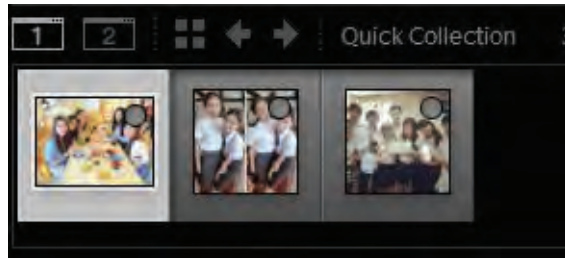
1. Klik **All Photographs** pada panel **Catalog** untuk menampilkan semua foto yang Anda impor. Selanjutnya, tentukan foto-foto yang akan Anda tandai pada tampilan **Filmstrip** dan **Image Display Area**.
2. Untuk menandai foto pada **Image Display Area**, pastikan foto berada pada mode **Grid View**.

Gambar 1.19 Grid View

3. Klik lingkaran kecil **Add Photo to Quick Collection** yang ada pada foto pada **Image Display Area**. Lakukan pada beberapa foto lainnya yang akan ditandai.

Gambar 1.20 Add Photo to Quick Collection

4. Pada **Filmstrip**, Anda juga dapat melakukan penandaan dengan klik **Add Photo to Quick Collection**.

Gambar 1.21 Add Photo to Quick Collection pada Filmstrip

5. Setelah menandai foto, Anda dapat menampilkan foto-foto yang telah ditandai tersebut dengan klik **Quick Collection** pada panel **Catalog**. Jumlah foto yang telah ditandai akan tampak pada **Quick Collection** di panel **Catalog**.

Gambar 1.22 Quick Catalog pada panel Catalog

6. Foto-foto yang ditandai akan tampak pada **Image Display Area** dan **Filmstrip**.

Gambar 1.23 Tampilan foto Quick Collection pada Image Display Area

Gambar 1.24 Tampilan foto Quick Collection pada Filmstrip

7. Untuk menghilangkan tanda **Quick Collection**, klik lagi lingkaran kecil **Quick Collection** pada foto yang telah ditandai.